Index of Claims

Appli	catio	n/Con	trol	No.
-------	-------	-------	------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/716,437

Examiner

VERCELLOTTI ET AL.
Art Unit

Nihir Patel

3772

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		,								
Cla	ıim			_	[Date	2			Щ
l _ i	<u>_</u>	မ	j							
Final	Original	12/7/06								
ΙŒ	Ö	12								
				_				,		Ц
	1 2 3 4 5	-								
	2	-		_						Ц
<u> </u>	3	-								Ц
	4	·				_				Ц
	5	-						_		Ц
	6	-		_	_					Щ
<u> </u>	7	-								\dashv
	8	-			_			_		\dashv
	9	=				_	_			Н
<u> </u>	10	-	_	<u> </u>	<u> </u>	Н	\vdash	_		Н
<u> </u>	11	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_		Щ
<u></u>	12	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Щ
	10 11 12 13 14 15 16 17	-	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
L	14	- 1		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	15	1		<u> </u>	<u> </u>	_		_	Щ	Ц
L	16	1		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_		Ц
<u></u>	17	$oxed{oxed}$		<u>L</u>	_	L	_	L		Щ
<u></u>	18 19 20	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>			Щ
	19		Ŀ	_	_	_	<u> </u>	\Box		Ш
	20			L	_	<u> </u>	_	_		Ш
	21			<u> </u>	<u> </u>	_	_	L		Щ
	22			_	_	乚	_	L		Щ
	21 22 23 24 25		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_		Щ
	24			<u>L</u>		╙		_		Ш
	25		_		<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>		Ш
	26 27 28 29	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	\vdash
	27			_	_	_		_	_	Ш
L	28	_	_		<u> </u>	_		_	_	Ш
<u> </u>	29			_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Щ
	30	_	_		_	<u> </u>		_	_	Ш
<u></u>	31		_	<u> </u>	_	┡	<u> </u>	_	_	Щ
<u></u>	31 32 33	_	<u> </u>		_	╙	<u> </u>			Ш
<u> </u>	33		_	┕	_	┡		_		Ш
<u></u>	34 35	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	H	<u> </u>	Щ
<u></u>	35	<u> </u>	<u> </u>	—	<u> </u>	⊢	⊢	H	<u> </u>	Щ
├	36	<u> </u>	<u> </u>	 	⊢	<u> </u>		—	<u> </u>	Н
<u> </u>	37 38	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	├	<u> </u>	\vdash	_	Щ
	38	⊢		 	 	\vdash	 	-	 —	$\vdash \mid$
<u> </u>	39	 	-		<u> </u>	-		\vdash	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	40	⊢	_	<u> </u>	<u> </u>	1	 —	├		$\vdash \vdash$
<u> </u>	41	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	 	—	<u> </u>	<u> </u>	dash
<u></u>	42	₽-	\vdash	—	_	 —	 	-	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	43	<u> </u>	 —	-	 	ļ		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	44	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	Н
<u></u>	45	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ь.	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u></u>	46	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
<u></u>	47	<u> </u>	<u></u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	ऻ_	_	Ш
	48	L	_		L	<u> </u>	_	L-	_	Ш
<u></u>	49	<u> </u>	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	\vdash	<u>L</u>	<u> </u>		Щ
	50	\bot	<u>_</u>	<u></u>	L	L	<u>L_</u>	乚	<u> </u>	\bigsqcup

Claim		Date									
Final	Original										
	51										
	52						·			\Box	
	53										
	51 52 53 54 55									П	
	55									П	
	56								_		
	57									П	
	56 57 58 59									П	
	59										
	60		-								
	60 61										
	62			-						\neg	
-	63					П					
	62 63 64 65 66										
	65										
	66										
	67										
	68										
	69										
	70										
	71										
	72									Ш	
	73	Ш				<u> </u>				Ш	
	68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80					_	_			_	
	75	-				<u> </u>	_	_	_	-	
	76				_	<u> </u>	<u> </u>	_	_		
	77								-	\dashv	
	78			-	_	_				Н	
	79			_		<u> </u>	-	_		Н	
	01				-	-	<u> </u>	<u> </u>		Н	
	01		_				⊢	\vdash	-	Н	
	81 82 83	_	_			-	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
· ·	84	_	-			-	⊢	┝	┝	Н	
	84 85	_			_	┝	⊢	-	├─	Н	
	86			_	-	\vdash	\vdash	\vdash	┢	Н	
	87		-	-	_	\vdash	\vdash	-	-	Н	
	87 88					_	\vdash	\vdash	\vdash	П	
	89			М			\vdash	Т		H	
	90	П				Г		Г	Г	П	
	91										
٠	92										
	93										
	94										
	95					匚				\Box	
	96			\Box	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	oxdot	Ш	
	97	_				<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	Щ	
	98	<u> </u>			_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	99		_	<u>_</u>	L		<u></u>		L_	Ш	

E E D 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 144 145 145 146 147 148 149 149	Cla	aim				[Date	•			
101											
101	画	ina									
101	ᇤ	īġ									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	0									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	\vdash	101				\vdash		_	_	\vdash	
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	\vdash	102	-							Н	
105	 	103			-	-	\vdash	-	-		\vdash
105	\vdash	104	-			-	-	_		 	
106	\vdash	105	-	-	-	\vdash		_	_	\vdash	
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	 	105				-	-	-			
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	\vdash	100	_	-						_	
110	\vdash	107	_		-	_		_		\vdash	
110		108	_	_	Н		_		Ш	H	_
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		109	_							\vdash	_
114		110	_	_	_			_			_
114	\square	111			_	_					
114	\sqcup	112	_	<u> </u>	\vdash	Щ	Щ.	<u> </u>	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$
114	\sqcup	113		 	<u> </u>	_	L			<u> </u>	<u> </u>
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	_	_	<u> </u>			L_	ldash		
117 118 119 120 121 122 123 124 125 . 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115		<u> </u>	L_		\Box	Щ.	Ш		
118 119 120 121 122 123 124 125 . 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149		116	_	<u> </u>	<u> </u>	_		L			
119 120 121 122 123 124 125 . 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149		117		L	L_				_	_	
122 123 124 125 . 126 . 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118									
122 123 124 125 . 126 . 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119									
122 123 124 125 . 126 . 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120									
122 123 124 125 . 126 . 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123								П	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124		Г						Г	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125		Г			Г				
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127	Т	Г							
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128	Г								
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	_			\vdash		\vdash		<u> </u>	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	_	1		\vdash	\vdash	-	_	\vdash	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	_		-	\vdash	_		\vdash	\vdash	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash	133	 	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash	134	\vdash	1	 	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash	135	\vdash	-	 	-	\vdash	\vdash	_	 - 	\vdash
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	$\vdash \vdash$	136		-	\vdash	 	 	\vdash	Η-	-	\vdash
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	$\vdash \vdash$	137	\vdash		\vdash	\vdash	-	╁	\vdash	 	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	\vdash	137	\vdash	\vdash	┢	-	-	\vdash	┢	\vdash	\vdash
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	$\vdash\vdash$	130	\vdash	┢┈	\vdash		 	╁─	⊢	\vdash	\vdash
141 ' 142 ' 143 ' 144 ' 145 ' 146 ' 147 ' 148 ' 149 '	\vdash	140	├-	├-	\vdash			 	├	\vdash	⊢
142 143 144 145 146 147 148 149	\vdash		H		┝	-	┢─		-	-	⊢
143			├─	-	 	\vdash	-	 	\vdash		⊢
144			├	\vdash	\vdash	-		\vdash	\vdash	├	-
145 146 147 148 149 149	\vdash		├	\vdash	\vdash	 -	├-	\vdash	├-	\vdash	⊢
146 147 148 149	\vdash		├-	 	-	<u> </u>	\vdash	 	⊢	 	
147 148 149	<u> </u>	145		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>
148	<u> </u>	146	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>		L_	<u> </u>
149				L		_	<u> </u>	乚	_	L.	<u> </u>
149				$oxed{oxed}$		ot	<u>_</u>	<u>_</u>		<u></u>	L
1 150		149					$oxed{oxed}$	L	_	$oxedsymbol{oxed}$	
		150					L	L	L	L^{-}	L